





Caratteristiche ambientali

Porte tagliafuoco PROGET

NINZ[®]
F I R E D O O R S

PROGET
tagliafuoco

Requisiti prestazionali e classificazione

	dimensioni FM L x H	CLASSE REI	telaio angolare standard	telaio abbracciante	classe raggiunta con guarnizione di battuta FF e guarnizione sottoporta			classe raggiunta con guarnizione di battuta FF e soglia fissa			
					permeabilità all'aria secondo UNI EN 1026:2001	trasmissione termica secondo UNI EN 10077-1:2007	prestazione acustica secondo UNI EN 14351-1:2006	permeabilità all'aria secondo UNI EN 1026:2001	trasmissione termica secondo UNI EN 10077-1:2007	tenuta all'acqua secondo UNI EN 1027:2001	resistenza al carico del vento secondo UNI EN 12211:2001
	anta cieca	≤ 3,6 m ²	REI 30	✓	classe 2	1,35 W/m ² K		classe 2	1,34 W/m ² K	classe 1A	
		≤ 3,6 m ²	REI 60	✓	classe 2	1,37 W/m ² K		classe 2	1,35 W/m ² K	classe 1A	
		≤ 3,6 m ²	REI 60		✓	classe 2	1,51 W/m ² K		classe 2	1,50 W/m ² K	classe 1A
		≤ 3,6 m ²	REI 120	✓	classe 2	1,39 W/m ² K		classe 2	1,38 W/m ² K	classe 1A	
		≤ 3,6 m ²	REI 120	✓	✓	classe 2	1,53 W/m ² K		classe 2	1,52 W/m ² K	classe 1A
		800 - 1100 x 2000 - 2250	REI 120	✓	✓		36 Rw				
		1101 - 1340 x 2000 - 2250	REI 120	✓	✓		35 Rw				
		800 - 1340 x 2251 - 2670	REI 120	✓	✓		34 Rw				
	546 - 1150 x 1775 - 2150	TUTTE	✓	✓						classe C1	
	anta con oblò 300x400	≤ 3,6 m ²	REI 60	✓	classe 2	1,89 W/m ² K		classe 2	1,88 W/m ² K	classe 1A	
		≤ 3,6 m ²	REI 60		✓	classe 2	2,02 W/m ² K		classe 2	2,01 W/m ² K	classe 1A
		≤ 3,6 m ²	REI 120	✓	classe 2	1,84 W/m ² K		classe 2	1,83 W/m ² K	classe 1A	
		≤ 3,6 m ²	REI 120	✓	✓	classe 2	1,97 W/m ² K		classe 2	1,96 W/m ² K	classe 1A
		800 - 1100 x 2000 - 2250	REI 120	✓	✓		36 Rw				
		1101 - 1340 x 2000 - 2250	REI 120	✓	✓		35 Rw				
		800 - 1340 x 2251 - 2670	REI 120	✓	✓		34 Rw				
		900 - 1150 x 1775 - 2150	TUTTE	✓	✓						classe C1
	ante cieche	≤ 3,6 m ²	REI 60	✓	classe 3	1,80 W/m ² K		classe 3	1,78 W/m ² K	classe 2A, 4B	
		> 3,6 m ²	REI 60	✓	classe 3	1,45 W/m ² K		classe 3	1,44 W/m ² K	classe 2A, 4B	
		≤ 3,6 m ²	REI 60		✓	classe 3	1,93 W/m ² K		classe 3	1,91 W/m ² K	classe 2A, 4B
		> 3,6 m ²	REI 60		✓	classe 3	1,55 W/m ² K		classe 3	1,54 W/m ² K	classe 2A, 4B
		≤ 3,6 m ²	REI 120	✓	classe 3	1,80 W/m ² K		classe 3	1,79 W/m ² K	classe 2A, 4B	
		> 3,6 m ²	REI 120	✓	classe 3	1,47 W/m ² K		classe 3	1,46 W/m ² K	classe 2A, 4B	
		≤ 3,6 m ²	REI 120	✓	classe 3	1,93 W/m ² K		classe 3	1,92 W/m ² K	classe 2A, 4B	
		> 3,6 m ²	REI 120	✓	classe 3	1,56 W/m ² K		classe 3	1,55 W/m ² K	classe 2A, 4B	
		(L1 o L2) 500 - 799 x 2000 - 2670	REI 120	✓	✓		32 Rw				
		(L1 o L2) 800 - 1100 x 2000 - 2250	REI 120	✓	✓		36 Rw				
		(L1 o L2) 1101 - 1330 x 2000 - 2250	REI 120	✓	✓		35 Rw				
		(L1 o L2) 800 - 1330 x 2251 - 2670	REI 120	✓	✓		34 Rw				
		890 - 2300 x 1775 - 2150	TUTTE	✓	✓						classe C1
	ante con oblò 300x400	≤ 3,6 m ²	REI 60	✓	classe 3	2,91 W/m ² K		classe 3	2,80 W/m ² K	classe 2A, 4B	
		> 3,6 m ²	REI 60	✓	classe 3	2,14 W/m ² K		classe 3	2,08 W/m ² K	classe 2A, 4B	
		≤ 3,6 m ²	REI 60		✓	classe 3	3,04 W/m ² K		classe 3	2,94 W/m ² K	classe 2A, 4B
		> 3,6 m ²	REI 60	✓	classe 3	2,24 W/m ² K		classe 3	2,17 W/m ² K	classe 2A, 4B	
		≤ 3,6 m ²	REI 120	✓	classe 3	2,70 W/m ² K		classe 3	2,69 W/m ² K	classe 2A, 4B	
		> 3,6 m ²	REI 120	✓	classe 3	2,03 W/m ² K		classe 3	2,02 W/m ² K	classe 2A, 4B	
		≤ 3,6 m ²	REI 120	✓	classe 3	2,83 W/m ² K		classe 3	2,82 W/m ² K	classe 2A, 4B	
		> 3,6 m ²	REI 120	✓	classe 3	2,12 W/m ² K		classe 3	2,11 W/m ² K	classe 2A, 4B	
		(L1 o L2) 500 - 799 x 2000 - 2670	REI 120	✓	✓		32 Rw				
		(L1 o L2) 800 - 1100 x 2000 - 2250	REI 120	✓	✓		36 Rw				
		(L1 o L2) 1101 - 1330 x 2000 - 2250	REI 120	✓	✓		35 Rw				
		(L1 o L2) 800 - 1330 x 2251 - 2670	REI 120	✓	✓		34 Rw				
		1250 * - 2300 x 1775 - 2150	TUTTE	✓	✓						classe C1

* = solo un'anta con oblò

ATTENZIONE

I valori sopra riportati sono stati ottenuti da prove di laboratorio secondo la norma in vigore. Il cliente deve prendere atto che tali prestazioni possono variare in funzione:

- delle reali condizioni d'installazione
- della regolazione dei giochi
- delle giunzioni tra porta e parete
- dell'esecuzione della parete stessa.